

张家口市桥西区农牧业消毒石灰厂家

产品名称	张家口市桥西区农牧业消毒石灰厂家
公司名称	怀安容辰建材批发部
价格	300.00/吨
规格参数	通泰:活性度380以上 含量:90% 产地:河北张家口
公司地址	怀安县左卫镇南山园区
联系电话	15373629953

产品详情

农牧渔业消毒用石灰：守护健康，创造安全养殖环境

随着现代农业的不断发展，农牧渔业生产逐渐成为人们生活的重要来源。然而，在这个过程中，如何确保养殖环境的卫生和安全，减少疾病的发生，成为了人们日益关注的问题。在众多消毒产品中，石灰因其独特的消毒效果和广泛的应用范围，在农牧渔业中得到了广泛的应用。

一、石灰的消毒原理

石灰，主要成分为碳酸钙，具有极强的碱性。在水中溶解后，石灰能迅速产生大量的游离性钙离子，这些钙离子能迅速破坏细菌、病毒等微生物的蛋白质结构，使其失去活性。同时，石灰还能通过吸附作用，去除养殖水体中的有害物质和异味，改善养殖环境。

二、石灰在农牧渔业中的应用

- 池塘消毒**：在养殖新旧池塘、水库等水体前，可用石灰进行彻底消毒。将石灰与水按1:500的比例混合，搅拌均匀后全池泼洒，可有效杀死池底的病原菌、寄生虫及虫卵，减少养殖风险。
- 鱼苗消毒**：在鱼苗放养前，可用浓度为0.5%~1%的石灰水浸浴鱼苗，可有效预防病毒性疾病的发生。

3. 养殖水体消毒：在养殖周期内，定期使用石灰水对养殖水体进行消毒，可有效预防各种细菌性疾病的爆发。同时，石灰水还能改善水体环境，提高养殖动物的生长速度和抗病能力。

三、石灰使用注意事项

1. 石灰使用时应根据养殖水体的实际情况和消毒需求进行调配，避免过量使用造成水体pH值过高，影响养殖动物的生长。
2. 石灰应储存于阴凉、干燥的地方，避免受潮和结块。
3. 在使用石灰时，应佩戴防护用品，如口罩、手套等，避免对人体皮肤和呼吸道产生刺激。
4. 石灰与其他消毒产品应分开使用，以免产生拮抗作用，影响消毒效果。

四、总结

农牧渔业是我国农业经济的重要组成部分，关系到国计民生和食品安全。在养殖过程中，通过科学合理地使用石灰等消毒产品，不仅可以有效预防和控制养殖动物疾病的发生，提高养殖效益，还能保障食品安全，让消费者吃得放心。因此，我们应充分认识到石灰在农牧渔业消毒中的重要作用，合理、规范地使用这一产品，为农牧渔业的健康发展保驾护航。同时，也要不断研发和推广更环保、高效的消毒产品，推动农牧渔业向更绿色、可持续发展的方向发展。